Index of Claims

4	Δ	p	p	li	ica	ti	01	1/	Cc	n.	tr	ol	1	Vo	١.

10/731,198 Examiner

Andre J. Allen

Applicant(s)/Patent under Reexamination

THIESEN ET AL.

Art Unit

2855

	Rejected
-	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected	
1	Interference	

Α	Appeal
0	Objected

								_														_
Cla	im	_	_		(	Date	9			_	ļ	Cla	im	L.,			(	Date	=			_
Final	Original	6/11/05										Final	Original									
	1	N.											51									
	2	N.											52									
	· 3	0											53									L
	4	0			L	<u> </u>	<u></u>		_				54	Ш			_					L
	5	0			<u></u>	_	_						55				_					L
L	6	0			<u> </u>			Ŀ					56					<u></u>				Ļ
	7	0		_	_	<u> </u>	_		<u> </u>				57				_	<u> </u>	_	_		Ļ
<u></u>	8	0		ļ		<u> </u>	_						58				_					┞
	9_	0	_	_	_	<u> </u>	<u>                                     </u>	_		<u> </u>			59	_					_			L
ļ	10	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┡	_	_	_			60					_	_		-	⊦
<u> </u>	11	\\	_		<u>                                     </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	_			61	$\vdash$		_		-	-	<u> </u>		╀
	12	N.	_	_	<del> </del>	├—	-	<u> </u>	<del> </del>				62					-				⊦
	13	₹	<u> </u>		-	├-	⊢	$\vdash$	<del> </del>	-			63 64	-	-	-	-		-		-	╁
	14	0			⊢	⊢			-				65	-		-	-	$\vdash$		_		╁
	15 16	0	-		$\vdash$	-	-	-	$\vdash$	├			66	-	-	-	-		┢	-		╁
	17	0		$\vdash$		├	-		1-	-			67		-		├	-	$\vdash$	-	_	┢
-	18	0	-	-	-	-	⊢			-			68	-			┢	-		<del> </del>		╁
-	19	0	$\vdash$	├	-	$\vdash$	⊢	┢	-	-			69	-	-	-	-	-	-	-	-	t
	20	0	-	├	┢	┢	⊢	├	-	_			70	-		<del> </del>	$\vdash$	├	-	-	-	t
	21	1	-	-	╁	$\vdash$	-	┢	-		i		71	-			-	┢		$\vdash$	-	t
	.22	V	├	<del>  -</del>	$\vdash$	$\vdash$	-	╁	-		1		72		-	-		╁	_	-		t
	23	† `		<del> </del>	十	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	<del> </del>		1		73	┢	_	-	$\vdash$	<del>                                     </del>		_		T
	24		-	T	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>		1		74	<del> </del>		_		1	T			T
	25	<u> </u>	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	H	<del> </del>	H	<del> </del>		i		75	⇈		<u>├</u>	İ	▎	T	_	$\vdash$	T
	26	<del> </del>	-	T	$\vdash$	1	<del>                                     </del>		┰				76	i —	$\vdash$		<u> </u>			<u> </u>		T
	27	i	Т	T	1		$\vdash$	Ι.			1		77			i			Г	Ī		Τ
	28			┢	$\vdash$	1	$\vdash$	Г	<del>                                     </del>	Т	1		78				Г					Π
	29	Г	$\vdash$		$\vdash$		<del>                                     </del>					-	79	1			Г					Γ
	30		Г	Ī		Т	1				1		80									L
	31			Π	Т	П							81									
	32										]		82								L	L
	33										]		83		<u> </u>			ļ_		<u> </u>		1
	34				L	_	<u> </u>	_		_	]		84				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	╀
	35				<u>L</u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>				85	<u> </u>		_	L	<u></u>	<u> </u>	<u> </u>	L	Ļ
	36			<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>			86	_	_	_	<u> </u>	-	_	_	<u> </u>	1
	37		L	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_			87	_	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>		_	1
<u> </u>	38	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	丄	ļ	_	1_	<u> </u>			88	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	╀
	39	_	_	ļ	_	╙	<u> </u>	_	ļ	ļ	-		89	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┞	-	_			╀
	40		_	↓_	<u> </u>	┡	<u> </u>		<u> </u>	Ļ.,			90	╀	<u> </u>	<u> </u>	-	-	-	-	<u> </u>	╀
	41	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1	┞-	<u> </u>		<u> </u>	-	ł		91	-	_	<u> </u>		1-	-	-	<u> </u>	╀
<u></u>	42	├	<del> </del>	_	ـ	-	ـ	-	<del> </del>		-	<u> </u>	92	-	-	-	├-	┼	-		-	+
	43	ــ	ـ	1	-	-	-	-		<b> </b>	-	<u> </u>	93		<del> </del>	-	-	┼	+		-	+
	44	₩	-	$\vdash$	-	┼	-	├-	┼	-	1		94 95	-	-	-	┼	┼	+	-	├	╀
	45	$\vdash$	┼	-	╁	╂	+-	-	+	<del> </del> −	1	<del> </del>	96	+-	$\vdash$	-	$\vdash$	╁	-	$\vdash$	+	+
-	46	$\vdash$	-	-	╂	+-	-	-	+	┼	1		97	┼	-	-	+-	-	+-	$\vdash$	+-	+
<u> </u>	1	+-	+-	-	╁	+	+-	├-	$\vdash$	+-	1	<del> </del>	98	+	$\vdash$	-	+-	+-	-	┼	+	+
-	48 49	+-	$\vdash$	$\vdash$	+-	+-	╁	-	+-	+-	1		99	$\vdash$	$\vdash$	-	+-	$\vdash$	+	-	+-	$\dagger$
	50	+	╁╌	+	╁	╁	╁╌	+	+-	+-	1	<del> </del>	100	+	├-	-	╁	╁╾	+-	-	$\vdash$	+
	1 30	<u>.i</u>	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ		ـــــ	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	٠	1	<u> </u>	J		, .00	ч	l	٠	1		1	1		

Cla	im	Date										
		T				T				$\neg$		
Final	Original											
	51											
	52											
	53		_		_	_	_		_			
	54	_	_		_			_		$\dashv$		
	55 56	_			_	_		_		_		
	56			_	_	_	_			$\dashv$		
	57			-		-	$\dashv$			$\dashv$		
	58 59			$\dashv$	-	-			-	$\dashv$		
	60	$\dashv$	-				ᅱ	-	-			
	61	-	$\neg$		-	_	-	-		$\neg$		
_	62	$\dashv$	$\dashv$	$\neg$				-	-			
	63						T					
	64											
	65											
	66								_			
	67							_				
	68		_					_				
	69						_	_				
	70				_	_	_	_		_		
	70				_		_	_	_			
	71 72 73				$\vdash$	-		-				
	74				H		-					
	74 75	$\dashv$			_			_				
	76											
	77 78											
	78											
	79				_							
	80											
ļ	81					_	_	_		_		
ļ	82 83				_	_						
├—	84		_	_		-	_	_				
	85			-	-			_				
	86	$\vdash$		_	$\vdash$			_				
	87			_	Г					_		
	88											
	89											
	90											
L	91	Ш		<u> </u>		_			_	_		
	92	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_			_		
	93			-	-		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		
<u> </u>	94 95	-	-	<u> </u>	-		-			<u> </u>		
<del></del>	96	-	<del> </del>	-	$\vdash$			-	-	-		
	97		-	-	-	-	-	<u> </u>	-	-		
$\vdash$	98		$\vdash$	-	-	-	-	-	-	$\vdash$		
	99		-	-	-	$\vdash$	-		<u> </u>	$\vdash$		
	100	<del>                                     </del>	-	-	$\vdash$	1-	-	-	$\vdash$	<del>                                     </del>		

Cli	aim				[	Date	•			
<u>_</u>	Original									
Final	igi									
۱ ۳	ŏ									
<u> </u>					_	-		_		
<u> </u>	101	_		_						Ш
	102			_						
L	103									
	104									
	104 105									
	106									
	107									
	108			_		_				П
	109	-		$\vdash$	_	$\vdash$				
-	110			-	-	-			_	
	111	-	-	-		-				Н
-	111	-	-	-	<del>                                     </del>	-		-	Н	$\vdash$
-	112	-	-	-	-	$\vdash$	-		<del>-</del>	-
<u> </u>	113		<u> </u>		-				<u> </u>	
ļ	110 111 112 113 114 115 116		<u> </u>	-	1-				<u> </u>	
<u></u>	115		<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>				<u> </u>	$\vdash$
	116		<u> </u>	<u>_</u>	<u> </u>	_			_	$\square$
	117	_		<u> </u>		_				
L	118					L				
	118 119			<u> </u>						
	120			_				_		
	121									
	122	П	Γ		Γ					
	123	П		Π	Π	Γ				
	124				Г					
	121 122 123 124 125 126 127 128	П				Г				
	126	Г	$\vdash$	1						Г
	127			T			Τ			Г
	128			1						П
	129					<del> </del>				Г
	129 130	<del>                                     </del>	┢		<del> </del>	$\vdash$		_	-	
-	131	-	$\vdash$	-	一	╁╴	$\vdash$	-	-	$\vdash$
	132	-	-	$\vdash$	-		<del> </del>	_	Н	T
	132 133	-	-	-	-	-	_	$\vdash$	$\vdash$	-
-	134	<del> </del>	-	1-	-	1	-	$\vdash$		$\vdash$
-	135	$\vdash$	-	+	-	$\vdash$	<del>                                     </del>		-	$\vdash$
-	136	<del> </del>	$\vdash$	-	-	$\vdash$	-			$\vdash$
-	130	-	$\vdash$	1-	$\vdash$	<del>  -</del>		-	$\vdash$	+-
-	137 138	-	<u> </u>	-	+-	├	-	-	-	-
	138	-	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	├	-	-	<del> </del>
	139	-	⊨	⊢		-	┢	⊢	-	-
		┢	<u> </u>	<del> </del> —	├-	⊢	-	├	-	
<b> </b>	141	$\vdash$	$\vdash$	├	1	-	-	-		-
	142	<u> </u>	├-	<del> </del>	╀			<u> </u>	<u> </u>	-
ļ	143	<u> </u>	1	╀	╀-	ļ	<u> </u>	<del> </del>	-	-
L	144	<u> </u>	1	1_		-		├-	-	-
	145	<u> </u>	<del> </del>	-	<del> </del>	<del> _</del>	<u> </u>			-
<u></u>	146	ļ	<u> </u>	ļ	↓_	ـــ	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
<u></u>	147	_	_	ļ.,	_	<u>Ļ</u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>
	148	L	_	<u> </u>	<u> </u>	$oldsymbol{\perp}$	ـــــ	<u> </u>	_	1_
	149			_	L	1_	1_		ļ_	<u> </u>
	150		L			1	1	<u></u>	<u></u>	